



Ce e un troian?

Programele nocive tip "troian" sunt aplicații care sunt instalate fără știința și acordul utilizatorului și care efectuează diferite sarcini, ca de exemplu furtul parolelor, al diferitelor coduri prezente pe calculator, distribuirea necontrolată de emailuri, înregistrarea activităților desfășurate pe calculator de către utilizator etc. Troienii, spre deosebire de viruși ori viermi, nu se pot răspândi singuri.

Troienii pot fi clasificați în:

- ▶ Backdoors
- ▶ Password-stealers
- ▶ Bombe logice



Protectia antivirus

Software-ul antivirus este folosit în general pentru prevenirea și eliminarea virușilor de computer, viermilor și cailor troieni. De asemenea, poate detecta și elimina adware, spyware și malware.

3 dintre cele mai bune ptograme antivirus gratuite:

- ▶ Avast
- ▶ Avira
- ▶ Bitdefender

O parte din produsele antivirus conțin pe lângă protecția antivirus și alte module precum antispam, firewall, control parental și lista poate continua.

❖ Securitatea aplicațiilor (Software)

- Securitatea software-ului este o idee implementată pentru a proteja software-ul împotriva atacurilor rău-intenționate și a altor riscuri de hacker, astfel încât software-ul să continue să funcționeze corect sub asemenea riscuri potențiale. Securitatea este necesară pentru a asigura integritatea, autentificarea și disponibilitatea.



❖ Securitatea in rețelele wi-fi publice

Indiferent de frecvența folosirii acestor rețele, trebuie să fim conștienți că, de cele mai multe ori, ele nu au fost gândite ca să protejeze utilizatorii împotriva interceptării traficului de pe dispozitivele contactate la rețelele wireless.

- **Tratează orice rețea necunoscută cu mare grijă**
- **Dacă se poate, evită să intri prin Wi-Fi pe site-urile care necesită logare**
- **Evită, pe cât posibil, rețelele care solicită acces la date personale pentru a putea naviga pe Internet**
- **Atenție la erorile de conectare afișate de către browser / dispozitiv.**
- **Este foarte important să nu ignori aceste erori – există riscul ca cineva să încerce să îți intercepteze traficul.**